PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	der Anwalts WEITERES siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit					
2004P01470WO	4P01470WO VORGEHEN zutreffend, nachstehender Punkt 5					
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)	(Tag/Monat/Jahr)				
PCT/EP2005/050190	18/01/200	26/02/2004				
Anmelder SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT						
Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kople wird dem Internationalen Büro übermittelt.						
Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt3Blätter.						
Darüber hinaus liegt ihm jewells eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.						
1. Grundlage des Berichts						
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist. 						
Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.						
b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.						
2. Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld II).						
3. Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld III).						
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung						
X wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.						
wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:						
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung						
X wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.					
wurde der Wortlaut nach Reg	gel 38.2b) in der in Feld Nr. IV ar orde innerhalb eines Monats nac	ngegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. h dem Datum der Absendung dieses internationalen				
6. Hinsichtlich der Zeichnungen						
a. ist folgende Abbildung der Zeichnungen mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. 1						
X wie vom Anmelder vorgeschlagen						
	•	selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.				
H .		ng die Erfindung besser kennzeichnet.				
	nit der Zusammenfassung veröft	-				

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/050190

			<u> </u>	<u> </u>			
	A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 H04Q7/38						
	Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK						
	B. RECHERCHIERTE GEBIETE						
	Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 H04Q Recherchlerte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchlerten Gebiete fallen						
	Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)						
	EPO-Internal						
	C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN						
ر 1	Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	oe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.			
TET AVAILABLE COPY	X	"Universal Mobile Telecommunication system (UMTS); Telecommunication management; Charging management; data description for the Packet S (PS) domain (3GPP TS 32.215 versicates to the Packet S (PS) domain (3GPP TS 32.215 versicates t	Charging Switched ion 5.4.0 IITUTE, 2003-06),	1-13			
	Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu Siehe Anhang Patentfamilie entnehmen						
	 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen: 'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist 'E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondem nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist 'L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichung statum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) 'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Ausstellung oder anderen Maßnahmen bezieht erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist 'X' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindun kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung die ser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist 'B' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondem nur zum Verständnis des der Effindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist 'X' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindun van nicht als auf erfinderisc						
	Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts						
	25. Mai 2005 06/06/2005 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter						
1	Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl. Fax: (+31–70) 340–3016						

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/050190

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kategorie® Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr. Α "Digital cellular telecommunication system 1-13 (Phase 2+); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Service Aspects; Charging and billing (3GPP TS 22.115 version 5.4.0 Release 5)" ETSI STANDARDS, EUROPEAN TELECOMMUNICATIONS STANDARDS INSTITUTE, 1. Januar 2004 (2004-01-01), Seiten 1-23, XP002329416 Seite 14, Absatz 5 - Seite 18, Absatz 7.1 Seite 19, Absatz 8 - Absatz 8.1

1